



**Agència Catalana
de l'Aigua**



CRITERIS TÈCNICS PER A L'EXECUCIÓ DE TREBALLS DE MANTENIMENT I CONSERVACIÓ DE LLERES PÚBLIQUES



Generalitat de Catalunya
**Departament de Territori
i Sostenibilitat**

CONDICIONS TÈCNiques PER A L'EXECUCIÓ DE TREBALLS DE MANTENIMENT I CONSERVACIÓ I NETEJA DE LLERES PÚBLIQUES

INTRODUCCIÓ I OBJECTIUS

Els treballs de ordenació, conservació i manteniment de lleres públiques tenen com a objectiu fonamental recuperar la funcionalitat hidràulica de desguàs on aquesta ha estat pertorbada en el seu concepte d'avinguda ordinària. S'inclouran així també actuacions d'ordenació vegetal encaminades a l'eliminació d'espècies al·lòctones i substitució per espècies autòctones que millorin la funcionalitat hidràulica i ambiental

En conseqüència, no es consideraran actuacions de conservació de lleres aquelles que suposin una explotació o aprofitament forestal quan l'objectiu sigui l'obtenció de llenyes o fustes; qualsevol activitat que per al seu desenvolupament sigui necessària una tala arbrada amb un volum superior de 50 tones; qualsevol activitat d'extracció de sediment quan aquests es tractin d'àrids si el volum de graves o sorres a retirar supera els 50 m³. Tant en el cas d'explotació o aprofitament forestal (inclosa la tala amb un $V > 50$ Tn), com en el cas d'extraccions d'àrids > 50 m³, serà necessari un altre tipus d'autoritzacions. La modificació d'aquests criteris només s'emprarà quan, per necessitats específiques, l'Agència Catalana de l'Aigua ho consideri oportú, i serà degudament descrit en la resolució tècnica de actuació aprovada. El responsable de l'actuació haurà de disposar "in situ" de l'esmentada resolució perquè pugui ser presentada a requeriment de l'Agència.

Els criteris tècnics genèrics que regiran l'execució d'aquest tipus d'actuacions en lleres públiques són:

Àmbit

- Les actuacions abastaran l'àmbit espacial establert en la proposta d'actuació i es basaran, únicament, en l'eliminació imprescindible d'aquells elements que dificultin la capacitat natural de desguàs de la llera, sense afectar o en tot cas, millorant la funcionalitat ambiental. Es prioritzaran els àmbits en els que la manca de capacitat hidràulica pugui afectar a zones urbanes, infraestructures i bens.

Condicionants Hidràulics

- No podran emmagatzemar-se en cap cas, ni de forma temporal, els productes vegetals obtinguts (troncs, soques i branques). La llera no pot constituir-se com a abocador temporal d'aquests elements, i caldrà que siguin transportats fins a la destinació escaient, fora de l'abast de la cota susceptible d'avinguda ordinària i de la zona de policia.
- L'única excepcionalitat a aquesta condició restarà justificada quan, per a determinats subproductes vegetals, l'aplicació d'elements mecànics els esmicoli de tal manera que no suposin una pèrdua de capacitat de desguàs de la llera.
- Tota l'actuació anirà dirigida a recuperar la capacitat hidràulica des desguàs en condicions normals.
- En el cas de deixalles, seran transportades fins a la destinació escaient (abocador municipal, deixalleria, etc).

Moviments de terres

- S'emprarà la maquinària menys agressiva si l'actuació ho requereix, utilitzant l'accés als punts d'actuació el més pròxim possible, evitant la circulació continuada per la llera. L'autorització de l'actuació no contempla l'obertura de pistes. En qualsevol cas els accessos no podran afectar l'estabilitat dels marges, i si ho fessin, s'hauran de restaurar adequadament.
- Si l'aportació del corrent fluvial ha acumulat localment sediments fins al punt que poden pertorbar la funcionalitat de la plana d'inundació, caldrà extreure-les fins arribar a la cota del perfil d'equilibri del riu (mai per sota d'aquesta cota). Els materials així extrets s'utilitzaran per a millorar l'estabilitat de les infraestructures que afectin el sistema fluvial o es retornaran a la llera en el lloc que la dinàmica de sediments ho aconselli.
- No es podran dur a terme obres de moviments de terres que alterin la secció natural de la llera. Per contra quan aquesta hagi estat artificialment reduïda es podran fer les actuacions hidromorfològiques oportunes per a la seva recuperació
- Els decapatges de terres i herbassars a cotes de marge fluvial es realitzaran de tal manera que no contribueixin a l'erosió posterior de la llera. Mai podrà utilitzar-se la crema de riberes com a metodologia de neteja.

Vegetació de ribera

- En cap cas es procedirà a la tala massiva i indiscriminada d'espècies pròpies del bosc de ribera en tant que element cohesionador de la geomorfologia de la llera.
- Si l'actuació comporta la reducció puntual d'espècies vegetals desordenades, es realitzarà de forma que s'eliminaran únicament els exemplars que pugin afectar la capacitat natural de desguàs de la llera, atès que l'objectiu no és la producció de fusta.
- En les aclarides selectives de vegetació prioritzaran els criteris que fomentin la persistència d'espècies autòctones de la comunitat vegetal de ribera i alhora millorin l'estat qualitatiu del port de la massa arbòria o arbustiva, intentant sempre preservar l'estructura continuada del bosc de ribera en galeria.
- En el cas que la tala selectiva superi en pes les deu tones en fusta susceptible d'aprofitament econòmic, caldrà informar preceptivament a l'Agència Catalana de l'Aigua, reflectint la quantitat de fusta mesurada en metres cúbics, espècie i valors de diàmetre. El valor monetari equitatiu obtingut de la venda de la fusta o llenyes s'emprarà per millorar els valors ambientals fluvials locals o bé d'algun sector pròxim degradat i aportarà documentació acreditativa d'haver-ho fet així.
- Es prendrà especial èmfasi a la retirada d'espècies vegetals invasores de mal comportament en avingudes i posterior substitució per autòctones i d'adequat comportament en règim de corrents. En tot cas, s'adoptaran mesures de control de posteriors rebrots de les espècies retirades.

Fauna

- Els treballs es realitzaran durant l'època en què no es pertorbin els períodes de reproducció de les espècies constitutives de l'hàbitat del sistema fluvial i protegides per la legislació específica. En concret, per a la nidificació d'aus, caldrà acotar les actuacions fora del període comprès entre l'1 de març fins a l'1 d'agost, sempre que sigui possible. En actuacions que afectin zones poblades per espècies salmonícoles, el període a respectar és des de l'1 de desembre fins a l'1 de febrer.

Altres

- Les actuacions del programa vindran regulades per la normativa vigent, especialment pel Decret 64/1995, de 7 de març, de prevenció d'incendis forestals.
- Quan alguna de les actuacions contemplades al programa afecti un àmbit inclòs en una àrea protegida (reserva natural, parcs, peïns, etc) caldrà un informe preceptiu de l'ens gestor de l'espai, sobretot pel que fa als aspectes que puguin afectar la fauna i flora existents.